# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 16-4-74 738017

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS

PUBLICATION PÉRIODIQUE

EDITION de la STATION "AQUITAINE" (Tél. (56) 86-22-75) GIRONDE, DORDOGNE, LOT-&-GARONNE, LANDES, PYRÉNÉES ATLANTIQUES

Sous-Régisseur d'Avances et de Recettes, Direction Départementale de l'Agriculture Chemin d'Artigues, 33 - CENON C. C. P. : BORDEAUX 6702-46 X

ABONNEMENT ANNUEL

30,00 Francs

10 Avril 1974 - Nº 9

#### TAVELURES DU POMMIER ET DU POIRIER

Poursuivre la protection fongicide préventive avec soin au fur et à mesure de la croissance de la végétation et du délavage des produits par les pluies, car chaque période pluvieuse provoque maintenant de très nombreuses projections d'ascospores.

Comme nous le laissions prévoir dans notre dernier bulletin, les premières taches de tavelure sont apparues sur poiriers au cours de la semaine dernière. Ces taches sont parfois nombreuses, en particulier dans les Landes, où elles affectent dans certains vergers plus de 30 % des inflorescences sur les variétés précoces qui n'étaient pas protégées au moment des pluies du 15 mars.

De nouvelles sorties de taches sont à craindre dans les prochains jours, conséquence des contaminations du 19 mars.

#### EXCORIOSE DE LA VIGNE

Comme chaque année à pareille époque, des problèmes se posent à propos de l'application des traitements de post débourrement.

Les traitements ne sont efficaces que s'ils sont effectués au bon moment (Stades C.D. et D.E.) et avant la pluie contaminatrice.

L'irrégularité du débourrement, phénomène constaté tous les ans, rend difficile la détermination du moment le plus favorable, qui varie, pour une même propriété selon les cépages et pour un même cépage, selon les parcelles.

La réussite des traitements passe donc par une observation soigneuse des stades phénologiques de la vigne, parcelle par parcelle. On considère que le stade D, favorable au premier traitement, est atteint lorsque 50 % de bourgeons au moins y sont arrivés. Il en est de même pour le stade E (deuxième

Nous rappelons que les pulvérisations fongicides de post débourrement destinées à combattre l'excoriose ne doivent pas devenir des automatismes. Seules doivent être traitées les parcelles présentant actuellement des symptômes de la maladie sur les coursons et les astes.



•••/•••

Choisir l'une des matières actives ci-dessous :

- dichlofluanide (200 g/MA/hl en volume normal) ce qui représente 600 g à 800 g d'Euparène par hectare.
- folpel + captafol (160 g + 40 g/MA/hl en volume normal) soit 750 g à 1 kg de Difosan vigne ou de mycofifol F par hectare.
- Mancozèbe (280 g/MA/hl en volume normal) soit 1 kg à 1,4 kg de Dithane M 45 par hectare ou 1,2 kg à 1,6 kg de Sandozèbe par hectare.
- Mancozèbe + folpel (135 g + 90 g/MA/hl) soit 900 g à 1,2 kg de Mancofol par hectare.

#### BLACK-ROT DE LA VIGNE

Les premières projections d'ascospores se sont produites lors des pluies de la semaine dernière. Dans les vignobles atteints de Black-rot l'an dernier, ou situés en bordure de parcelles abandonnées malades, prévoir le premier traitement fongicide contre ce champignon dès l'apparition des premiers organes verts.

Choisir l'un des fongicides homologués contre cette maladie, figurant dans la liste jointe au bulletin nº 7 du 26 mars.

Au cas où un traitement mixte excoriose -black-rot serait justifié, préférer l'une des deux matières actives efficaces contre les deux maladies :

- Dichlofluanide à 250 g MA/hl en volume normal, soit 750 g à 1 kg d'Euparène par hectare.
  - Mancozèbe à la dose recommandée pour lutter contre l'excoriose.

#### / DELAIS D'EMPLOI DES PESTICIDES

Dans la liste ci-jointe concernant les délais d'emploi des pesticides agricoles, il convient de corriger une erreur concernant l'hydroxyde de tricyclohexy-létain (page 4) dont le délai d'emploi est de 7 jours et non de 30.

L'Ingénieur d'Agronomie Chargé des Avertissements Agricoles L'Ingénieur en Chef d'Agronomie Chef de la Circonscription Phytosanitaire "AQUITAINE"

J. TOUZEAU

Imprimerie de la Station de Bordeaux Directeur-Gérant : L. BOUYX

## DÉLAIS D'EMPLOI DES PESTICIDES

# POUR LE TRAITEMENT SUR PIED DES VÉGÉTAUX

### DONT LA RÉCOLTE EST CONSOMMABLE

(Durée de la période d'interdiction avant récolte)

#### LISTE ÉTABLIE PAR LE SERVICE CENTRAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

Nom commun du produit	Délais en jours	- 31	Observations	Nom commun du produit	Délais en jours	Observations
A - Insecticides d'origine		21		- dialifor	30	T iormoblum 7
végétale :		21		- diazinon	15	Pour l'olivier, 21 jours avant le
nicotine	10					premier ramassage.
pyréthrines synergisées		l er L	ngereux pour les abeilles.	- dichlorvos	5	18 h. pour traitement des serres (émission de nuit, fumigation seulement).
roténone		Non da	ngereux pour les abeilles.	stardin sur tour culture	(1)	exception method 21
		81		- diéthion	15	Non dangereux pour les abeilles.
B - Hydrocarbures				- dioxathion	15	15 molstmadiquedq -
chlorés :				- fénitrothion	15	- throganism 21
diéthyl diphényl dichloréthane	7	EI .		- fenthion	15	Pour l'olivier, 21 jours avant le premier ramassage.
endosulfan	15	Non da	ngereux pour les abeilles.	- malathion	7	
lindane	15			- métamidophos	21	E - Carbernutus :
méthoxychlore	7			- méthidathion	15	T. Bendun
toxaphène et polychlorocamphane	21	Non da	ngereux pour les abeilles.	- naled	7	48 h. avant la récolte dans les serres (en fumigation).
		B		- nichlorfos	15	- isolate 15
- Esters phosphoriques				- parathion éthyl	15	- aptiblecarbe 15
non endothérapiques :			H - Divors :	- parathion méthyl	15	- methonsyl 15
acéphate	21		sä viPiklania	- phosalone	15	Non dangereux pour les abeilles (21 jours pour les légumineuses
azinphos éthyl	15					fourragères).
azinphos méthyl	15	als and	nes (culous legandere de p	- phosmet	15	C CONTROL THE CONTROL THE WAY
bromophos	7		de totre est considerée co	- prothoate	15	(1) Les relinem légamières et a légamière seus serre et a
carbophénothion	15	CINCLES IN	in maintenant y's sive i	- sulfotep	10	Traitement interdit pour les cul-
chlorfenvinphos	15	e ne can	THE PART OF STATE AND STATE AND STATE	ank ang A caremenas Ager sha	Station	tures qui ne sont pas sous serre ou sous abri.

Nom commun du produit	Délais en jours	Observations	Nom commun du produit	Délais en jours	Observations	
ÉTAUX	OŠV	esa ase si	AITEMENT S	ЯТ	31 ANOA	
tétrachlorvinphos	15		F - Acaricides spécifiques :			
trichlorfon	8 <b>%</b> 1	EST CONSOMN	- benzomate	15	THOO	
- Esters phosphoriques endothérapiques :		Lettendr thurs notice that	- binapacryl	21		
endotnerapiques :			- chinométhionate		Non dangereux pour les abeilles	
déméton-O-méthyl sulfone	21	En association avec l'azinphos ou le parathion.	- chlorofénizon	73 ta	LISTE ETAB	
diméfox .	60	Autorisé uniquement sur houblon en traitement du sol.	- chlorphénamidine	15	Non dangereux pour les abeilles	
diméthoate	7	(1) 15 jours pour les cultures légumières.	<ul> <li>chlorfénéthol + chlorfen- sulfide</li> </ul>	15	Mont commun 60 problem	
		21 jours avant le premier ramas- sage pour l'olivier.	- dicofol	15	Non dangereux pour les abeilles	
formothion	7	(1) 15 jours pour les cultures	- dioxathion + fénizon	15		
	•	légumières. 21 jours avant le pre- mier ramassage pour l'olivier.	- fénazaflo <del>r</del>	15	- Insecticides d'origine végétale :	
mévinphos	7	- diazinon	- fénizon	7	Ol unisonia	
monocrotophos	42	asveolifatio -	<ul> <li>hydroxyde de tricyclohexylétain</li> </ul>	30	Non dangereux pour les abeilles	
ométhoate	21		- phénisobromolate	15	tion dangereux pour les abenies	
oxydéméton méthyl	21	(1) Interdit sur toute culture légumière.	- phenkapton	15	roblanta	
phosphamidon	21	(1) Interdit sur toute culture légumière.	- tétradifon	7	Non dangereux pour les abeilles	
thiométon	21	- Maitelilion 15	- tétrasul	7	Non dangereux pour les abeilles	
vamidothion (specimen)	30	(1) Interdit sur toute culture légumière.	- thioquinox	15	Non dangereux pour les abeilles	
- Carbamates :		- malachten 7	G - Fongicides :	Noa d	endosyllan 15	
carbaryl	7	Ei sphitabidisu	- binapacryl	21		
dioxacarb	8		~ chlorothalonil	7	methoxychlore	
formétanate	30	X Enline	- dichlofluanide	7	inaphene et polyddorceamphage 21	
isolane	15	at enfolding	- drazoxolon	15		
méthiocarbe	15	či parathica čilivii 15				
méthomyl	15	Action systémique.			- finters phosphoriques non endothiropiques;	
pirimicarbe	15	(1) 7 jours pour les cultures	H - Divers:		21 21	
silieda est mon mustemalista.	15	légumières.	- métaldéhyde	7	Pour les traitements en pulvéri sation et poudrage.	

<sup>(1)</sup> Les cultures légumières comprennent toutes les cultures de légumes (culture légumière de plein champ, culture maraîchère, culture légumière sous serre et abri), y compris le fraisier. La pomme de terre est considérée comme une plante de grande culture.

N.-B. — Cette note devra être soigneusement conservée, les avis s'y reporteront fréquemment au cours de l'année